Petunjuk Pengguna

L1770HQ
L1770HR
L1970HQ
L1970HR

Pastikan Anda telah membaca **Peringatan Penting** sebelum menggunakan produk ini. Simpan Petunjuk Pengguna (CD) di tempat yang mudah dijangkau untuk referensi di masa depan.

Lihat label yang ditempelkan pada produk dan beritahukan informasi ini kepada dealer Anda ketika Anda memerlukan servis.

LG

Unit ini telah direkayasa dan diciptakan untuk memastikan keamanan pribadi Anda, namun penggunaan yang tidak benar dapat menyebabkan terjadinya sengatan listrik atau bahaya kebakaran.
Untuk memastikan pengoperasian yang benar atas semua perlindungan yang ada dalam monitor ini, perhatikan peraturan dasar berikut mengenai pemasangan, penggunaan dan perbaikannya.

Mengenai Keselamatan

Gunakan hanya kabel listrik yang disediakan bersama unit ini. Bila Anda menggunakan kabel listrik lain, pastikan bahwa kabel tersebut mempunyai sertifikat standar nasional yang berlaku, bila bukan disediakan oleh pemasok. Bila kabel listrik rusak, harap hubungi produsen atau penyedia layanan perbaikan resmi terdekat untuk mendapatkan penggantinya.

Kabel listrik digunakan sebagai perangkat pemutus utama. Pastikan bahwa lubang soket mudah dijangkau setelah pemasangan.

Operasikan monitor hanya dari sumber listrik yang disebutkan dalam spesifikasi buku petunjuk ini atau tertulis pada monitor. Bila Anda tidak yakin jenis sumber listrik yang Anda miliki di rumah, konsultasikan dengan dealer Anda.

Lubang AC dan kabel perpanjangan yang kelebihan beban sangatlah berbahaya. Demikian juga kabel listrik yang terkelupas dan steker yang rusak. Hal ini dapat mengakibatkan sengatan listrik atau bahaya kebakaran. Hubungi teknisi layanan Anda untuk mendapatkan penggantinya.

Jangan Membuka Monitor.
- Tidak ada bagian di dalamnya yang dapat diperbaiki pengguna.
- Ada Voltase Tinggi yang Berbahaya di dalamnya, walaupun monitor telah DIMATIKAN.
- Hubungi dealer Anda bila monitor tidak berfungsi dengan benar.

Untuk Menghindari Cedera:
- Jangan tempatkan monitor pada rak miring, kecuali telah dikunci dengan benar.
- Gunakan hanya penyangga yang direkomendasikan oleh produsen.
- Jangan mencoba mendorong penyangga pendorong kecil melewati ambang pintu atau karpet tebal.

Untuk Mencegah Kebakaran atau Bahaya:
- Selalu MATIKAN monitor bila Anda meninggalkan ruangan dalam waktu yang lama. Jangan pernah MENYALAKAN monitor saat meninggalkan rumah.
- Cegah anak-anak menjatuhkan atau mendorong benda ke dalam pintu kabinet monitor. Beberapa bagian internal dapat menyalurkan voltase yang berbahaya.
- Jangan menambahkan aksesori yang tidak didesain untuk monitor ini.
- Selama badai petir atau saat monitor tidak dijagai untuk waktu yang lama, putuskan sambungan dari lubang steker.

Pemasangan

Jangan biarkan benda apapun menindih atau menggilas kabel listrik dan jangan tempatkan monitor dimana kabel listrik bisa rusak.

Jangan gunakan monitor ini di dekat air seperti bak mandi, tempat air, tempat cuci piring, tempat cuci baju, ruang bawah tanah yang becek atau di dekat kolam renang.
Monitor memiliki lubang ventilasi dalam kabinet untuk pelepasan panas yang dihasilkan selama operasi. Bila lubang ini tertutup, panas yang dihasilkan dapat menyebabkan kegagalan yang dapat menyebabkan bahaya kebakaran. Oleh karena itu, JANGAN PERNAH:

- Menutup lubang ventilasi bagian bawah dengan menempatkan monitor pada tempat tidur, sofa, karpet dan lainnya.
- Menempatkan monitor dalam tempat tertutup kecuali bila ada ventilasi yang mencukupi.
- Menutup lubang dengan kain atau bahan lain.
- Menempatkan monitor di dekat atau di atas radiator atau sumber panas.

Jangan menggosok atau memukul Active Matrix LCD dengan benda keras, karena hal ini dapat menggores, menodai atau merusak Active Matrix LCD secara permanen.

Jangan menekan layar LCD dengan jari terlalu lama, karena hal ini dapat menyebabkan terjadinya bayangan gambar.

Sebagian cacat titik bisa tampak sebagai titik Merah, Hijau atau Biru pada layar.
Namun hal ini tidak memiliki pengaruh atau efek atas kinerja tampilan.

Bila mungkin, gunakan resolusi yang direkomendasikan untuk mendapatkan kualitas gambar terbaik untuk tampilan LCD Anda. Bila digunakan dalam suatu mode tanpa resolusi yang direkomendasikan, perbesaran atau pergerakan gambar mungkin muncul pada layar. Namun hal ini merupakan karakteristik panel LCD beresolusi tetap.

Pembersihan

- Cabut sambungan monitor sebelum membersihkan bagian depan layar monitor.
- Gunakan kain lembab (tidak basah). Jangan gunakan aerosol secara langsung pada layar monitor karena penyemprotan yang berlebihan dapat menyebabkan sengatan listrik.

Pembungkusan Kembali

- Jangan buang karton dan bahan pembungkus. Ke duanya dapat digunakan sebagai tempat yang ideal untuk memindahkan unit. Saat mengirim unit ke lokasi lain, bungkus kembali dalam bahan pembungkus aslinya.

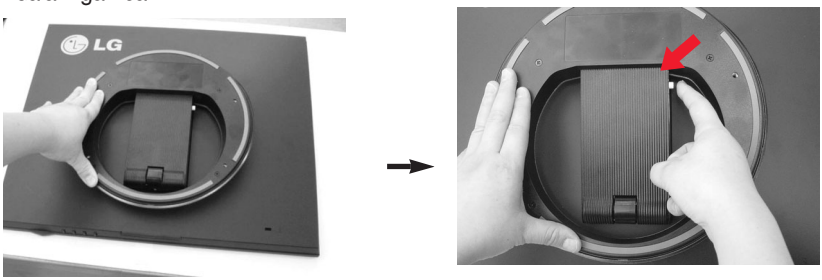
Pembuangan yang Aman

- Lampu fluoresen yang digunakan dalam produk ini mengandung sejumlah kecil merkuri.
- Jangan buang produk ini bersama dengan limbah keluarga umum Anda yang lain. Pembuangan produk ini harus dilakukan sesuai dengan peraturan otoritas lokal Anda.

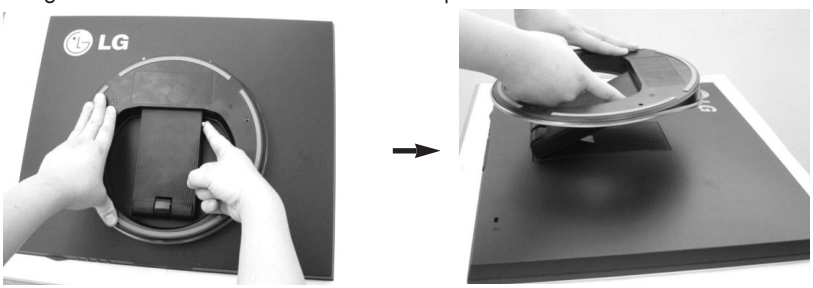
- **Sebelum memasang monitor, pastikan bahwa aliran listrik ke monitor, sistem komputer dan perangkat terpasang lainnya telah dimatikan.**
- **Untuk komputer desktop, pasang monitor dengan penyanggahnya (stand) tidak dilipat, dan untuk pemasangan pada dinding, pasang monitor dengan penyanggahnya dilipat.**

Membuka penyangga meja

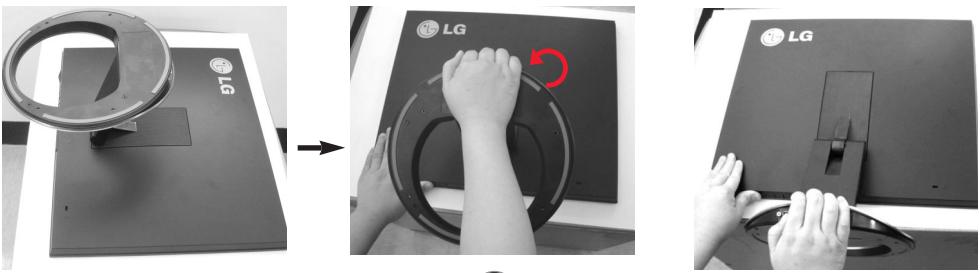
1. Tempatkan monitor dengan bagian depan menghadap ke bawah pada bantal atau kain lembut.
2. Tekan sisi bawah alas penyangga dengan tangan kiri Anda seperti yang diperlihatkan dalam gambar.



3. Sewaktu tangan kiri Anda menekan alas penyangga, tekan tombol lipatan dengan menggunakan tangan kanan Anda.
4. Untuk melepaskan lipatan, lepaskan perlahan-lahan tekanan pada kanan kiri sementara tangan kanan Anda masih menekan tombol lipatan.

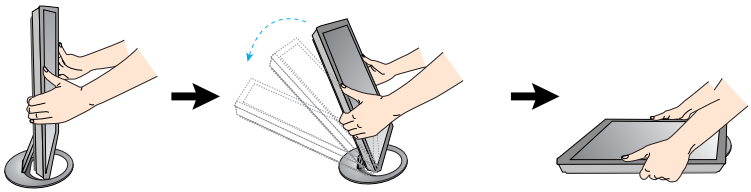


5. Tekan sisi bawah alas penyangga dengan tangan kiri Anda seperti yang Ada pegas yang menghentak dan penyangga keluar sendiri dari alasnya seperti diperlihatkan dalam gambar.
6. Tekan sisi bawah alas penyangga dengan tangan kiri Anda seperti yang Tarik keluar penyanggan seperti yang diperlihatkan dalam gambar dan penyangga akan berdiri tegak.



Menutup penyangga

1. Dengan bagian depan monitor menghadap Anda, tekan monitor ke belakang, mengikuti urutan yang ditunjukkan pada gambar.



Gambar ini menunjukkan model sambungan umum. Monitor Anda mungkin berbeda dari monitor yang ditunjukkan pada gambar.

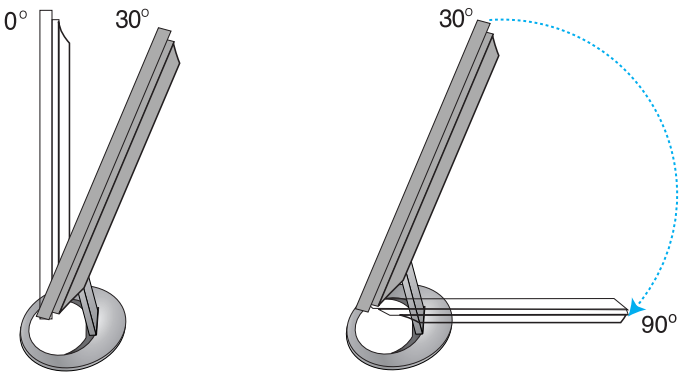
⚠ Jangan menyentuh atau menekan layar monitor saat membentangkan atau melipat alas.

Mengatur posisi monitor Anda

1. Atur posisi panel dalam berbagai cara untuk mendapatkan kenyamanan maksimum.

- Jangkauan Kemiringan : 0˚~30˚

2. Arah panah menunjukkan arah untuk melipat produk. Hal ini tidak menandakan derajat penggunaan.



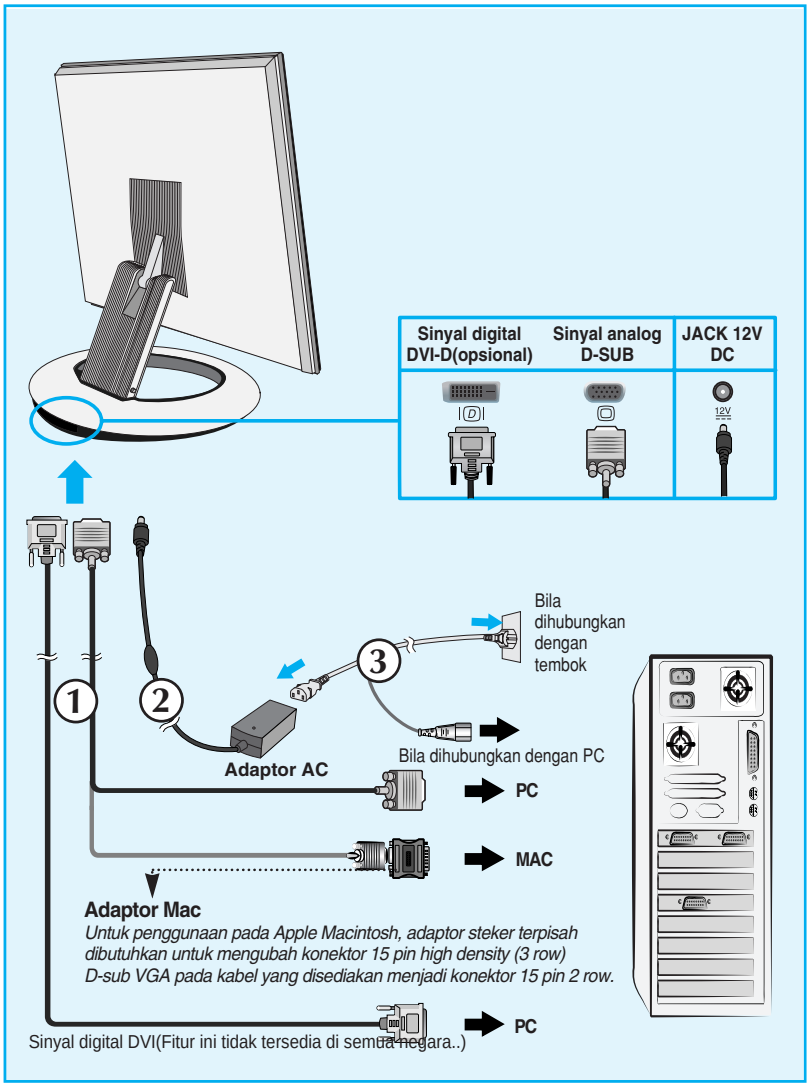
Ergonomi

Untuk menjaga ergonomi dan posisi pengamatan yang nyaman, disarankan agar sudut kemiringan monitor ke arah depan tidak melebihi 5 derajat.

Menggunakan Komputer

1. Sambungkan kabel sinyal. Bila telah masuk tepat, eratkan sekrup untuk mengamankan sambungan. ①

2. Hubungkan kabel daya dengan adaptor AC (pensuplai daya AC) ②, dan kemudian colokkan kabel ke sumber listrik. ③ (Tegangan listrik akan diatur secara otomatis)



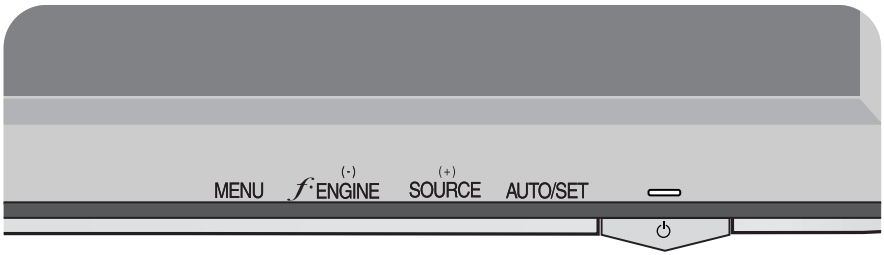
3. Tekan tombol ⏻ pada panel tombol depan untuk menghidupkan monitor. Ketika monitor dihidupkan, **'Self Image Setting Function'** ("Fungsi Mengatur Setelan Gambar Sendiri") dijalankan secara otomatis. (Hanya Modus Analog)



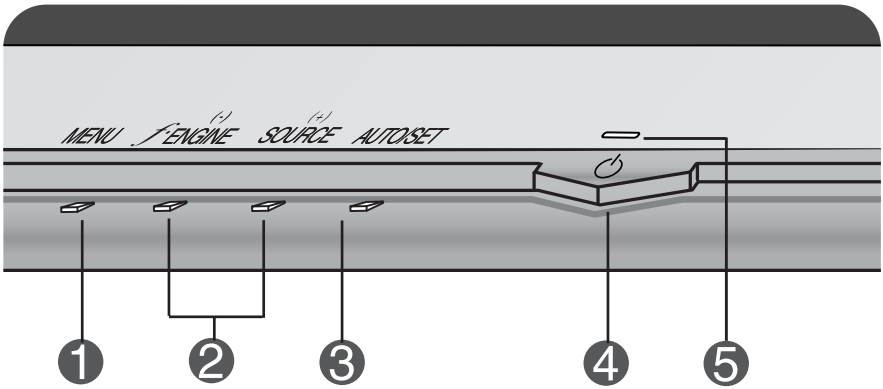
CATATAN

Fungsi Pengaturan Gambar Otomatis'?: Fungsi ini memberikan pengaturan tampilan optimal bagi pengguna. Saat pengguna menghubungkan monitor untuk pertama kali, fungsi ini secara otomatis mengatur tampilan ke pengaturan optimal bagi sinyal input individual. Bila Anda ingin mengatur monitor saat digunakan atau ingin menjalankan kembali fungsi ini secara manual, tekan tombol "AUTO [OTOMATIS]/SET" pada panel depan monitor. Bila tidak, Anda dapat menggunakan pilihan "Factory reset [Pengaturan ulang pabrik]" pada menu pengaturan OSD. Harap diperhatikan bahwa pilihan ini mengatur semua pilihan menu kecuali "Language [Bahasa]".

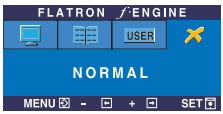
Panel Kendali Depan



Bagian Bawah



Kendali	Fungsi
1 **Tombol MENU**	Gunakan tombol ini untuk masuk atau keluar dari tampilan layar.
OSD LOCKED OSD UNLOCKED	**OSD LOCKED/UNLOCKED [OSD TERKUNCI/TERBUKA]** Fungsi ini memampukan Anda mengunci pengaturan kendali berjalan, sehingga tidak dapat diubah secara tidak sengaja. Tekan dan tahan tombol **MENU** selama beberapa detik. Pesan "**OSD LOCKED**" akan muncul. Anda dapat membuka kendali **OSD** setiap saat dengan menekan **tombol MENU** selama beberapa detik. Pesan "**OSD UNLOCKED**" akan muncul.

Kendali	Fungsi
② **Tombol – +**	Gunakan tombol ini untuk memilih atau mengatur fungsi pada On Screen Display [Tampilan Pada Layar].
Tombol – 	**Tombol cepat ƒ·ENGINE** Untuk mendapatkan informasi lebih lanjut, baca halaman H14
Tombol +	**Tombol cepat SOURCE [SUMBER]** Gunakan tombol ini untuk mengaktifkan konektor Dsub atau DVI. Fitur ini digunakan saat dua komputer disambungkan pada monitor. Pengaturan standar adalah Dsub.
③ **Tombol AUTO/SET**	Gunakan tombol ini untuk memasuki suatu pilihan pada tampilan layar.
	**PENGATURAN GAMBAR OTOMATIS** Ketika Anda mengatur setelan layar Anda, selalu sentuh **AUTO/SET** dahulu sebelum memasuki On Screen Display (OSD). Hal ini akan secara otomatis menyesuaikan gambar tampilan ke pengaturan ideal untuk ukuran resolusi layar yang sedang digunakan (mode tampilan). Mode tampilan terbaik adalah monitor 17 inchi: **1280x1024** monitor 19 inchi: **1280x1024**
④ **Tombol Listrik**	Gunakan tombol ini untuk menyalakan atau mematikan monitor.
⑤ **Indikator Listrik**	Indikator ini menyala biru bila tampilan berfungsi normal (Mode On). Jika tampilan berada dalam Mode Sleep / Tidur (Hemat Energi), warna indikator ini akan berubah menjadi kuning.

Pengaturan Layar

Membuat penyesuaian pada ukuran gambar, posisi dan parameter pengoperasian monitor sangatlah cepat dan mudah dengan menggunakan sistem On Screen Display Control. Suatu contoh cepat dan mudah diberikan di bawah untuk memperkenalkan Anda dengan penggunaan kendali. Bagian berikut merupakan ringkasan penyesuaian dan pilihan yang tersedia, yang dapat Anda gunakan dengan menggunakan OSD.

CATATAN

- Biarkan monitor stabil sekurangnya 30 menit sebelum melakukan penyesuaian gambar.

Untuk melakukan penyesuaian pada On Screen Display, ikuti langkah-langkah berikut:

MENU → − + → AUTO/SET → − + → MENU

1. Sentuh **Tombol MENU**, dan menu utama OSD kemudian tampil.
2. Untuk mengakses suatu pengontrol, gunakan **Tombol − atau +** . Ketika ikon yang Anda inginkan disorot, sentuh Tombol AUTO/SET.
3. Gunakan **Tombol − / +** untuk mengatur gambar ke tingkat yang diinginkan. Gunakan Tombol AUTO/SET untuk memilih pilihan submenu lainnya.
4. Sentuh **Tombol MENU** sekali untuk kembali ke menu utama untuk kemudian pilih fungsi yang lain. Sentuh **Tombol MENU** dua kali untuk keluar dari OSD.

Penyimpanan otomatis

Dengan membuka OSD, setelah Anda membuat pengaturan, monitor secara otomatis menyimpan setiap pengaturan yang Anda lakukan, walaupun Anda keluar dari menu atau membuka menu lainnya. Bila Anda membuat pengaturan, lalu menunggu OSD hilang, pengaturan tersebut juga akan disimpan.

Tabel berikut mengindikasikan semua menu kendali, penyesuaian dan pengaturan On Screen Display.

Menu utama	Submenu		A	D	Referensi
PICTURE	BRIGHTNESS (TERANG)		●	●	Untuk menyesuaikan terang dan kontras layar
	CONTRAST (KONTRAS)		●	●	
	GAMMA		●	●	
COLOR (WARNA)	PRESET	6500K	●	●	Untuk menyesuaikan warna layar
		9300K	●	●	
	RED		●	●	
	GREEN		●	●	
	BLUE		●	●	
POSITION (POSISI)	HORIZONTAL		●		Untuk menyesuaikan posisi layar
	VERTICAL		●		
TRACKING	CLOCK(JAM)		●		Untuk meningkatkan kejernihan dan stabilitas layar
	PHASE(FASE)		●		
SETUP (PENGATURAN)	LANGUAGE(BAHASA)		●	●	Untuk menyesuaikan status layar dengan lingkungan pengoperasian pengguna
	OSD POSITION (POSISI OSD)	HORIZONTAL	●	●	
		VERTICAL	●	●	
	WHITE BALANCE		●		
	POWER INDICATOR		●	●	
	FACTORY RESET (PENGATURAN ULANG PABRIK)		●	●	
FLATRON F-ENGINE(–)	MOVIE / TEXT		●	●	Untuk memilih atau mengatur pengaturan gambar yang diinginkan.
	USER		●	●	
	NORMAL		●	●	

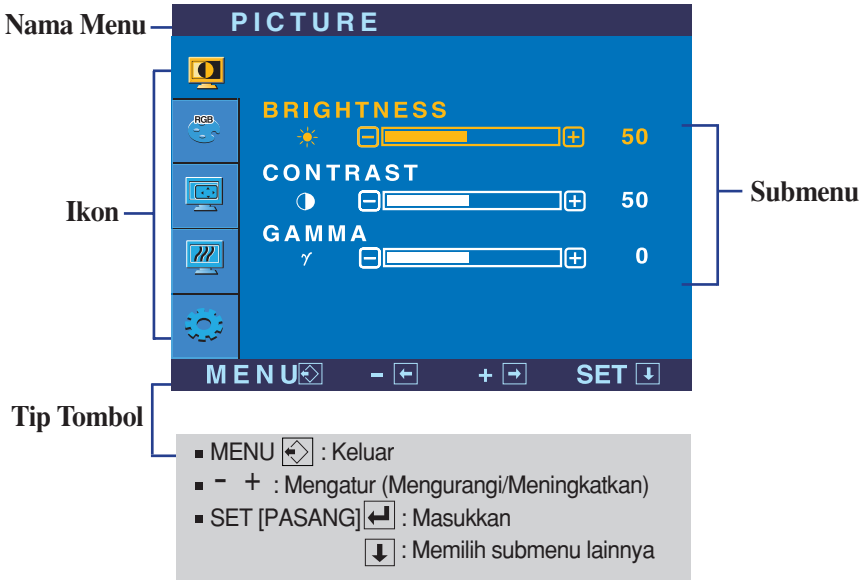
● : Dapat disesuaikan
A : Analog Input
D : Digital Input

CATATAN

- Urutan ikon mungkin berbeda, tergantung pada model (H10~H14).

Anda telah mengetahui prosedur memilih dan menyesuaikan dengan menggunakan sistem OSD. Di bawah ini merupakan daftar ikon, nama ikon dan deskripsi ikon yang ada pada Menu.

Sentuh tombol MENU, dan menu utama OSD kemudian tampil.

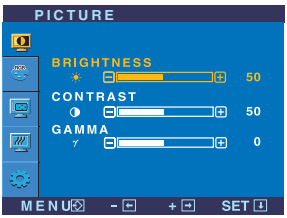


CATATAN

▪ OSD (On Screen Display) menu bahasa pada monitor bisa berbeda dari buku petunjuk.

Menu utama	Submenu	Deskripsi

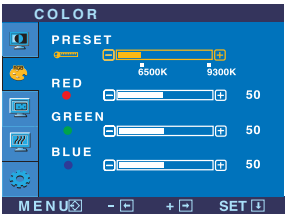
PICTURE



BRIGHTNESS (TERANG)	Untuk menyesuaikan terang layar.
CONTRAST (KONTRAS)	Untuk menyesuaikan kontras layar.
GAMMA	Atur sendiri nilai gamma Anda.-50/0/50 Pada monitor, nilai gamma tinggi menampilkan gambar bersemu putih dan nilai gamma rendah menampilkan gambar sangat kontras.

- **MENU** : Keluar
- **–** : Kurangi
- **+** : Tingkatkan
- **SET :** Memilih submenu lainnya

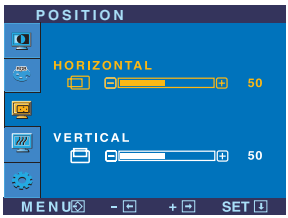
COLOR



PRESET	Memilih warna layar. • 6500K: Putih bersemu merah. • 9300K: Putih bersemu biru.
RED	Mengatur tingkat warna merah Anda sendiri.
GREEN	Mengatur tingkat warna hijau Anda sendiri.
BLUE	Mengatur tingkat warna biru Anda sendiri.

- **MENU** : Keluar
- **–** : Kurangi
- **+** : Tingkatkan
- **SET** : Memilih submenu lainnya

POSITION

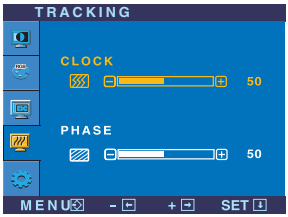


HORIZONTAL	Untuk memindahkan gambar ke kanan dan ke kiri.
VERTICAL	Untuk memindahkan gambar ke atas dan ke bawah.

- **MENU** : Keluar
- **–** : Kurangi
- **+** : Tingkatkan
- **SET** : Memilih submenu lainnya

Menu utama	Submenu	Deskripsi

TRACKING

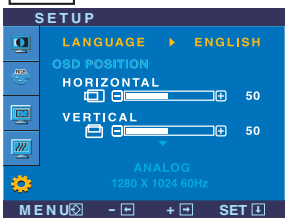


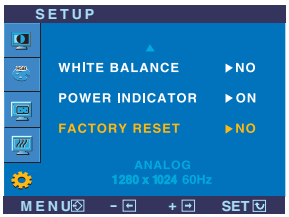
CLOCK (JAM) — Untuk meminimalkan batang atau garis vertikal yang tampak pada latar belakang layar. Ukuran layar horisontal juga akan berubah.

PHASE (FASE) — Untuk menyesuaikan fokus tampilan. Memampukan Anda menghilangkan gangguan horisontal dan membersihkan atau mempertajam gambar karakter.

- **MENU** : Keluar
- **–** : Kurangi
- **+** : Tingkatkan
- **SET** : Memilih submenu lainnya

SETUP





- **MENU** : Keluar
- **–** : Mengatur
- **+** : Mengatur
- **SET**: Memilih submenu lainnya

LANGUAGE (BAHASA) — Untuk memilih bahasa dimana nama kendali ditampilkan.

OSD POSITION (OSD POSISI) — Menyesuaikan posisi jendela OSD pada layar.

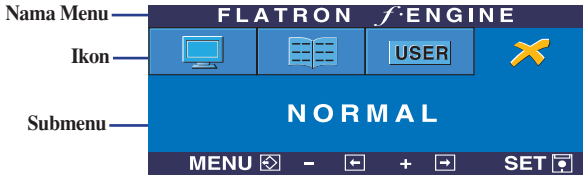
WHITE BALANCE — Bila output video card berbeda dengan spesifikasi yang disyaratkan, tingkat warna bisa menurun kualitasnya karena distorsi sinyal video. Dengan menggunakan fungsi ini, tingkat sinyal dipasang agar sesuai dengan tingkat output standar video card untuk memberikan gambar yang optimal. Aktifkan fungsi ini bila ada warna hitam dan putih pada layar.

POWER INDICATOR (INDIKATOR DAYA) — Gunakan fungsi ini untuk menyetel indikator daya pada bagian depan monitor ke **ON** (HIDUP) atau **OFF** (MATI).
Jika Anda menyetel ke **OFF** (MATI), ia akan mati. Jika Anda menyetel ke **ON** kapan saja, indikator daya akan hidup secara otomatis.

FACTORY RESET (PENGATURAN ULANG PABRIK) — Kembali ke pengaturan standar pabrik kecuali "**LANGUAGE**".
Tekan tombol + untuk segera menyetel ulang.

Bila hal ini tidak memperbaiki gambar layar, pulihkan pengaturan default pabrik. Bila perlu, lakukan kembali fungsi white balance. Fungsi ini akan dijalankan hanya bila sinyal input adalah sinyal analog.

■■■ Layar OSD tampil ketika Anda menyentuh tombol *f*·ENGINE (-) di bagian depan monitor.

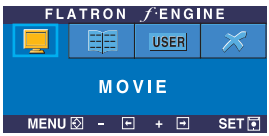


FLATRON F-ENGINE

Saat Anda menjalankan F-ENGINE, dua warna akan muncul pada layar seperti yang ditunjukkan. Layar yang disesuaikan akan muncul di sebelah kiri, sedangkan layar yang tidak disesuaikan akan muncul di sebelah kanan. Sentuh tombol SET untuk menyesuaikan layar.



Menu utama	Submenu	Deskripsi

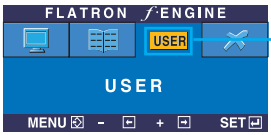


MOVIE
TEXT

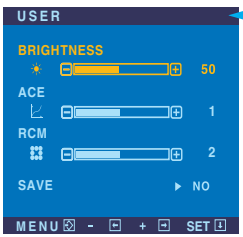
Fitur ini mempermudah Anda memilih kondisi gambar terbaik yang disesuaikan dengan keadaan sekitarnya (penyebaran cahaya, jenis gambar dan lainnya).

MOVIE: Untuk gambar animasi dalam video atau film

TEXT: Untuk citra teks (Pemroses kata dan lainnya)



Untuk mengatur fungsi submenu **USER** tekan tombol **SET**



USER Pengguna

Anda dapat secara manual mengatur terang, ACE atau RCM. Anda dapat menyimpan atau memulihkan nilai yang disesuaikan, bahkan saat menggunakan pengaturan lingkungan yang berbeda.

··· ☀ (Brightness [Terang]): Mengatur terang layar.

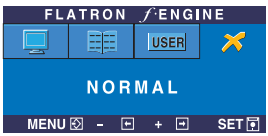
···**ACE**(Adaptive Clarity Enhancer): Memilih mode jernih.

···**RCM**(Real Color Management): Memilih mode warna.



Tidak disesuaikan
Peningkatan warna hijau
Warna kulit
Peningkatan Warna

Pilih submenu SAVE dengan mengunakan **tombol SET** dan simpan nilai **YES** dengan menggunakan **tombol -**.



NORMAL Hal ini dilakukan di bawah kondisi pengoperasian normal.

Periksa hal-hal berikut sebelum menghubungi layanan.

Tidak ada gambar yang muncul	
◉ **Apakah kabel listrik monitor telah disambungkan?**	• Periksa dan lihat apakah kabel listrik telah tersambung dengan benar ke lubang listrik.
◉ **Apakah power (daya) menyala dan indikator daya berwarna biru atau hijau?**	• Sesuaikan terang dan kontras.
◉ **Apakah indikator listrik berwarna oranye?**	• Bila monitor berada dalam mode hemat energi, coba gerakkan mouse atau tekan tombol apa saja pada keyboard untuk menyalakan layar. • Coba nyalakan PC.
◉ **Apakah Anda melihat pesan "OUT OF RANGE" pada layar?**	• Pesan ini muncul bila sinyal dari PC (video card) di luar jangkauan frekuensi horisontal atau vertikal monitor. Lihat bagian 'Spesifikasi' dalam buku petunjuk ini dan konfigurasikan monitor Anda kembali.
◉ **Apakah Anda melihat pesan "CHECK SIGNAL CABLE " pada layar?**	• Pesan ini muncul bila kabel sinyal antara PC dan monitor Anda tidak tersambung. Periksa kabel sinyal dan coba kembali.

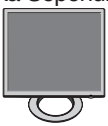
Apakah Anda melihat pesan "OSD LOCKED" pada layar?	
◉ **Apakah Anda melihat "OSD LOCKED" ketika Anda menyentuh tombol MENU?**	• Anda dapat menyimpan pengaturan kendali berjalan, sehingga tidak dapat diubah secara tidak sengaja. Anda dapat membuka kendali OSD setiap saat dengan menekan **tombol MENU** selama beberapa detik. Pesan **"OSD UNLOCKED"** akan muncul.

Gambar tampilan salah

◉ **Posisi Tampilan salah.**	• Tekan tombol **AUTO/SET** untuk menyesuaikan secara otomatis gambar tampilan Anda ke pengaturan yang ideal. Bila hasilnya tidak memuaskan, sesuaikan posisi gambar dengan menggunakan ikon **posisi H dan posisi V** pada tampilan layar. • Periksa **Control Panel --> Display --> Settings** dan lihat apakah frekuensi atau resolusinya berubah. Bila ya, sesuaikan kembali video card ke resolusi yang direkomendasikan.
◉ **Pada latar belakang layar, tampak batang atau garis vertikal.**	• Tekan tombol **AUTO/SET** untuk menyesuaikan secara otomatis gambar tampilan Anda ke pengaturan yang ideal. Bila hasilnya tidak memuaskan, sesuaikan posisi gambar dengan menggunakan ikon **CLOCK** pada tampilan layar.
◉ **Setiap gangguan horisontal yang muncul pada gambar atau karakter tidak ditunjukkan secara jelas.**	• Tekan tombol **AUTO/SET** untuk menyesuaikan secara otomatis gambar tampilan Anda ke pengaturan yang ideal. Bila hasilnya tidak memuaskan, sesuaikan posisi gambar dengan menggunakan ikon **PHASE** pada tampilan layar. • Periksa **Control Panel --> Display --> Settings** dan sesuaikan tampilan ke resolusi yang direkomendasikan atau sesuaikan gambar tampilan ke pengaturan yang ideal. Pasang pengaturan warna ke lebih tinggi dari 24 bit (warna asli).
◉ **Warna layar mono atau abnormal.**	• Periksa apakah kabel sinyal tersambung dengan benar dan gunakan obeng untuk mengencangkannya bila perlu. • Pastikan video card dimasukkan dengan benar ke lubangnya. • Pasang pengaturan warna ke lebih tinggi dari 24 bit (warna asli) pada **Control Panel - Settings**.
◉ **Layar berkedip.**	• Periksa apakah layar diatur ke mode interlace dan bila ya, ubah ke resolusi yang direkomendasikan.

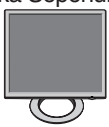
Apakah Anda telah memasang monitor driver?

◉ **Apakah Anda telah memasang monitor driver?**	• Pastikan untuk memasang monitor driver dari CD (atau disket) monitor driver yang dilampirkan bersama monitor Anda. Atau Anda juga dapat melakukan download atas driver dari web site kami:http://www.lge.com.
◉ **Apakah Anda melihat pesan "Unrecognized monitor, Plug&Play (VESA DDC) monitor found"?**	• Pastikan untuk memeriksa apakah video card mendukung fungsi Plug&Play.

Monitor	17 inci (43,27cm) LCD Panel Datar Matriks TFT Aktif Lapisan Anti Kilau 17 inci bidang yang dapat dilihat Pitch 0,264 mm piksel	
Input Sync	Frekuensi Horisontal Frekuensi Vertikal	30 - 83kHz (Analog) 30 - 71kHz (Digital) 56 - 75Hz (Otomatis)
	Bentuk Input	TTL Terpisah, Positif/Negatif SOG (Sync On Green) Digital
Input Video	Input Sinyal	Konektor D-Sub 15 pin Konektor DVI - D
	Bentuk Input	RGB Analog (0,7Vp-p/75ohm),Digital
Resolusi	Maksimum	DVI Digital:VESA 1280 x 1024@60Hz D-sub Analog:VESA 1280 x 1024@75Hz
	Rekomendasi	VESA 1280 x 1024@60Hz
Plug&Play	DDC 2B	
Konsumsi Listrik	Mode On : 30W(Jenis) Modus Sleep [Tidur] : 1W(Jenis) Modus Off [Tidak Aktif] ≤ 1W	
Dimensi & Berat (dengan penyangga miring/putar)	Posisi Terbuka Sepenuhnya 	Posisi Tertutup 
	Lebar 36,95 cm / 14,55 inci Tinggi 37,74 cm / 14,86 inci Dalam 23,65 cm / 9,31 inci	36,95 cm / 14,55 inci 31,74 cm / 12,39 inci 5,79 cm / 2,28 inci
	Netto	4,3 kg (9,48 pon)
Jangkauan Kemiringan	Kemiringan	0˚~30˚
Input Listrik	12V ⎓ 3A	
Adaptor AC/DC	DVE,DSA-0421S-12 1 42 atau Lien Chang, LCAP07F	
Kondisi Lingkungan	Kondisi Pengopersian Temperatur Kelembaban	 10˚C sampai 35 ˚C 10 % sampai 80 % tanpa Kondensasi
	Storage Conditions Temperatur Kelembaban	 -20˚C sampai 60 ˚C 5 % sampai 90 % tanpa Kondensasi
Penyangga Kemiringan	Bersatu (O), Terpisah ( )	
Kabel listrik	Jenis lubang listrik atau jenis lubang PC	

CATATAN

- Informasi dalam dokumen ini dapat berubah tanpa pemberitahuan.

Monitor	19 inci (48,19cm) LCD Panel Datar Matriks TFT Aktif Lapisan Anti Kilau 19 inci bidang yang dapat dilihat Pitch 0,294 mm piksel	
Input Sync	Frekuensi Horisontal	30 - 83kHz (Analog) 30 - 71kHz (Digital)
	Frekuensi Vertikal	56 - 75Hz (Otomatis)
	Bentuk Input	TTL Terpisah, Positif/Negatif SOG (Sync On Green) Digital
Input Video	Input Sinyal	Konektor D-Sub 15 pin Konektor DVI - D
	Bentuk Input	RGB Analog (0,7Vp-p/75ohm),Digital
Resolusi	Maksimum	DVI Digital:VESA 1280 x 1024@60Hz D-sub Analog:VESA 1280 x 1024@75Hz
	Rekomendasi	VESA 1280 x 1024@60Hz
Plug&Play	DDC 2B	
Konsumsi Listrik	Mode On : 35W(Jenis) Modus Sleep [Tidur] : 1W(Jenis) Modus Off [Tidak Aktif] ≤ 1W	
Dimensi & Berat (dengan penyangga miring/putar)	Posisi Terbuka Sepenuhnya 	Posisi Tertutup 
	Lebar 41,23 cm / 16,23 inci Tinggi 41,4 cm / 16,29 inci Dalam 23,65 cm / 9,31 inci	41,23 cm / 16,23 inci 34,52 cm / 13,59 inci 6,3 cm / 2,48 inci
	Netto	5,4 kg (11,91 pon)
Jangkauan Kemiringan	Kemiringan	0˚~30˚
Input Listrik	12V ⎓ 3A	
Adaptor AC/DC	DVE,DSA-0421S-12 1 42 atau Lien Chang, LCAP07F	
Kondisi Lingkungan	Kondisi Pengopersian Temperatur 10˚C sampai 35 ˚C Kelembaban 10 % sampai 80 % tanpa Kondensasi	
	Storage Conditions Temperatur -20˚C sampai 60 ˚C Kelembaban 5 % sampai 90 % tanpa Kondensasi	
Penyangga Kemiringan	Bersatu (O), Terpisah ( )	
Kabel listrik	Jenis lubang listrik atau jenis lubang PC	

CATATAN

- Informasi dalam dokumen ini dapat berubah tanpa pemberitahuan.

Mode Preset (Resolusi)

Mode Tampilan (Resolusi)			Frekuensi Horisontal (kHz)	Frekuensi Vertikal (Hz)
1	VGA	640 x 350	31,469	70
2	VGA	720 x 400	31,468	70
3	VGA	640 x 480	31,469	60
4	VESA	640 x 480	37,500	75
5	VESA	800 x 600	37,879	60
6	VESA	800 x 600	46,875	75
7	MAC	832 x 624	49,725	75
8	VESA	1024 x 768	48,363	60
9	VESA	1024 x 768	60,023	75
10	MAC	1152 x 870	68,681	75
11	VESA	1152 x 900	61,805	65
*12	VESA	1280 x 1024	63,981	60
**13	VESA	1280 x 1024	79,976	75

* Mode Rekomendasi
** Hanya Modus Analog

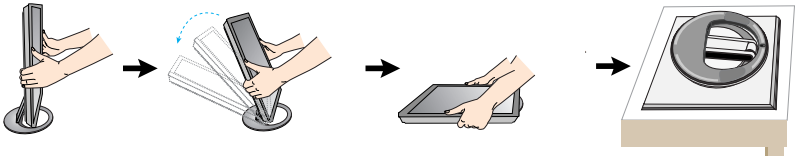
Indikator

Mode	Warna LED
Mode On	Biru
Modus Sleep [Tidur]	Oranye
Modus Off [Tidak Aktif]	Mati

Monitor memenuhi spesifikasi kepatuhan pelindung penyanggaan interface VESA.

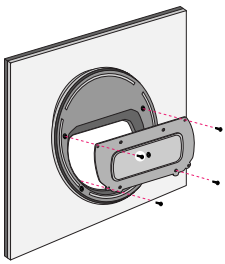
1

- Dengan bagian depan monitor menghadap Anda, tekan monitor ke belakang, mengikuti urutan yang ditunjukkan pada gambar.
- Tempatkan monitor dengan bagian depan menghadap ke bawah pada bantal atau kain lembut.



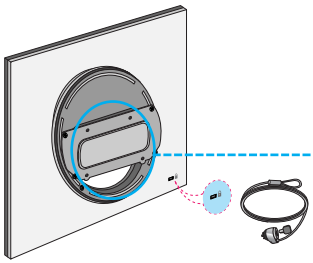
2

- Putar ke 4 sekerup hingga kencang pada ujung alas penyangga.

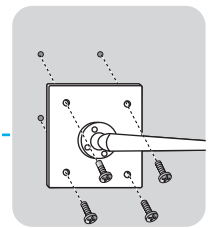


3

- Pasang penyangga dinding standar VESA.



Lubang Keamanan Kensington - opsional
Tersambung ke kabel pengunci yang dapat dibeli secara terpisah di toko-toko komputer



Pemasangan dinding VESA
Tersambung ke obyek lain (jenis penyangga dan jenis terpasang pada dinding. Monitor ini dapat menggunakan bantalan interface yang menggunakan VESA.)
Untuk mendapatkan informasi lebih lanjut, baca Petunjuk Instruksi Pemasangan Pada Dinding VESA.

Digitally yours

